



**SPEZIALISIERUNG AUF
PRÄZISIONSMECHANIK**



VOM 3D-DRUCK ZUR PRODUKTION



PROTOTYP-ERSTELLUNG

Möglichkeit des internen Prototypings mit SLS 3D-Drucker (Nylonpulver)



PRODUKTION



FRÄSEN



DREHEN



MONTAGE UND
PRÜFUNG



QUALITÄTSKONTROLLE

Jede Produktionscharge wird in unserem Messraum einer Qualitätskontrolle unterzogen

Neueste Generation Maschinenpark

„**Done-In-One**“: Von der Stange bis zum fertigen Stück, mit Drehen, Fräsen, Gewindeschneiden.

Bearbeitbare Durchmesser: **von 3 mm bis 65 mm**

Zur Maschinenpark gehören:

- **Stangendrehmaschine mit automatischer Beladung**
- **Multi-Funktions-Maschine mit automatischer Beladung**
- **Langdrehmaschine mit automatischer Beladung**

 **AIRCOM**





EDELSTAHL



EDELSTAHL



EDELSTAHL



ALUMINIUM





ACETALHARZ



EDELSTAHL



VERNICKELTES MESSING



MONTIERTE
ABSCHNITTE



MESSING





100 %

Hergestellt in Italien

Verwendung zertifizierter Rohstoffe, **100 % Made in Italy.**

Unser Maschinenpark ist in der Lage, komplexe Formen auf verschiedenen Arten von Eisen- und Nichteisenmaterialien zu bearbeiten:

- **Messing**
- **Aluminium**
- **Edelstahl**
- **Teflon**
- **Acetalharz**



POLYMERBESCHICHTUNGEN

Mit Polymeren ist es möglich, Oberflächenbeschichtungen zu erhalten, die sich durch bemerkenswerte Antihaft- und Korrosionsschutzeigenschaften auszeichnen. Sie bieten viele Vorteile, wie z. B. eine schnelle Reinigung der Oberflächen und eine höhere Qualität des Endprodukts.



FARBIGE ANODISCHE OXIDATION

Mit dieser Behandlung können Metalloberflächen vor Korrosion geschützt werden und durch die Einfärbung des Grundmaterials besondere dekorative Effekte erzielen.



DICKE ANODISCHE OXIDATION

Es handelt sich um eine Behandlung, die eingesetzt wird, wenn eine besonders hohe Verschleiß- und Korrosionsbeständigkeit beweglicher Teile gewährleistet werden muss.



VERNICKELUNG

Bei der Vernickelung wird ein Metall mit einer Schutzschicht aus einem anderen Metall überzogen.

Es kann einen funktionellen und schützenden Zweck oder einen ästhetisch-dekorativen Zweck haben.



Veredelungsverfahren

Wir verfügen über langjährige Erfahrung bei der Auswahl von Partnern, die auf Oberflächenbehandlungen und Beschichtungen spezialisiert sind und die es uns ermöglichen, auf die unterschiedlichsten Anforderungen an Zertifizierung, Beständigkeit und Schutz einzugehen.



Kundenservice



PERSONALISIERTE MARKIERUNGEN

Möglichkeit zur Personalisierung mit interner Lasermarkierung auf den Teilen



100 % DIGITAL LOVER

Entdecken Sie die Website und unsere sozialen Seiten



ENGAGIERTES TEAM

Schnelle und kompetente Kundenbetreuung



Entdecken Sie noch
viel mehr
aircom.it

